



RÉPUBLIQUE TOGOLAISE



Projet VFDM : « Intégrer la gestion des inondations et des sécheresses et l'alerte précoce pour l'adaptation au changement climatique dans le bassin de la Volta »

RAPPORT D'ATELIER LA DIFFUSION D'ALERTES PRECOSES LIEES A LA METEO, A L'EAU ET AU CLIMAT DANS LE BASSIN DE LA VOLTA.



DATE : Du 22 au 23 février 2024

LIEU : HOTEL PLATEAU (Bassar-Togo)

Rapporteurs

Février 2024



WORLD METEOROLOGICAL ORGANIZATION



Global Water Partnership West Africa



ADAPTATION FUND

Table des matières

<u>INTRODUCTION</u>	2
<u>1. Objectifs</u>	3
<u>2. Résultats attendus</u>	3
<u>3. Méthodologie</u>	3
<u>4. Cérémonie d'ouverture</u>	4
<u>5. La phase de présentation et déroulement des activités</u>	6
<u>5.1. Activités du jour 1</u>	6
<u>5.2. Activités du jour 2</u>	12
<u>6. Difficultés rencontrées</u>	14
<u>7. Recommandations et besoins</u>	14
<u>8. Cérémonie de clôture</u>	15
<u>ANNEXES</u>	17
<u>Annexe 1 : Liste des participants</u>	17
<u>Annexe 2 : Chronogramme de l'atelier</u>	19

INTRODUCTION

La recrudescence des phénomènes météorologiques extrêmes (inondations et sécheresses) sur les populations exigent aujourd'hui, des services météorologiques et hydrologiques, une large diffusion des prévisions et informations sur les médias, afin de permettre aux systèmes d'alertes précoces, au gouvernement et au grand public de prendre des mesures préventives qui s'imposent pour éviter les conséquences néfastes surtout pour les communautés exposées et vulnérables aux risques de catastrophes liés aux aléas climatiques.

La communication d'avertissements basés sur l'impact hydrométéorologique aux communautés vulnérables et des mesures d'action précoces devient de plus en plus nécessaire. L'une des activités proposées et approuvées par le donateur est d'améliorer la diffusion de l'alerte précoce jusqu'au "last mile", principalement à travers le bulletin généré par le SAP VOLTALARM (<https://volta.myDewetra.world>). Pour cela, les agences hydrologiques et météorologiques nationales organiseront des ateliers pour faire comprendre la diffusion des alertes générées au niveau régional et comment elles peuvent être diffusées aux acteurs nationaux et locaux, y compris la population.

Dans le cadre de la mise en œuvre de ce projet, plusieurs activités ont été menées, notamment des consultations avec les parties prenantes afin d'évaluer correctement la diffusion existante des informations d'alerte précoce sur les inondations et la sécheresse à partir des niveaux nationaux vers les sites pilotes sélectionnés et d'identifier les lacunes et les recommandations pour l'amélioration des services d'alerte précoce.

C'est dans le cadre du projet de gestion des inondations et de la sécheresse du bassin de la Volta (VFDM) que l'Agence nationale météorologique (ANAMET) du Togo a organisé les 22 et 23 février 2024 une formation sur la diffusion des alertes au niveau local. Le thème retenu pour la formation qui a regroupé plus de 20 acteurs, est : « Formation pour la diffusion d'alertes précoces liées à la météo, à l'eau et au climat dans le bassin de la Volta ». L'objectif général pour cet atelier était de renforcer la capacité des professionnels des médias et les parties prenantes à rendre compte efficacement des questions liées aux informations hydrométéorologiques et climatiques.

Le présent rapport décrit le déroulement de l'atelier ainsi que les principales difficultés et grandes recommandations.

1. Objectifs

Objectif principal

L'objectif principal de l'atelier est de comprendre le mécanisme existant de diffusion des alertes, de discuter et d'évaluer la stratégie de communication pour la diffusion des alertes et des messages liés au climat, à l'eau et aux événements / dangers météorologiques générés à partir de la plate-forme myDewetra - VOLTALARM et à travers d'autres produits de surveillance et de prévision nationaux et régionaux. L'atelier sera en mesure de renforcer ou de développer des canaux et des procédures adéquats de diffusion d'alertes pour le "last mile" et d'augmenter les capacités nécessaires des individus, des institutions et des communautés impliquées.

2. Méthodologie

L'atelier de formation a concerné les médias et les parties prenantes au niveau national et les agences de gestion des catastrophes. La formation a fourni des connaissances théoriques nécessaires et réalisera des exercices pratiques en utilisant le cas des bulletins d'alerte des événements passés. En outre, ces ateliers sont également importants pour partager les rôles et responsabilités des différents instituts du pays travaillant principalement sur différents aspects des services d'alerte aux inondations et à la sécheresse. Les formateurs ou instructeurs étaient trois à savoir l'ANAMET (1), DRE (1) et ANPC (1).

3. Cérémonie d'ouverture

La cérémonie d'ouverture a été marquée par trois allocutions à savoir le mot de bienvenue du maire de la commune de Bassar1, l'allocution du Directeur Général de l'Agence nationale de la météorologie (ANAMET) et le discours officiel d'ouverture des travaux du Préfet de Bassar.

Les mots de bienvenu sont adressés par le Maire de la Commune Bassar 1, Mr GBATI Djani a souhaité la chaleureuse bienvenue aux participants dans sa commune où l'atelier a eu lieu. Dans son allocution, il a mentionné l'importance du bassin de la Volta surtout la portion nationale qui est exposé aux risques climatiques dont les plus fréquents sont les inondations et la sécheresse. Il a souligné que la mise en place des mécanismes tels que la gestion communautaire des inondations et des sécheresses, le système d'alerte précoce, la gestion intégrée des risques d'inondation nécessite une parfaite connaissance des informations hydrométéorologiques locales. Ensuite que ce présent atelier permettra d'évaluer correctement la diffusion existante des informations d'alerte précoce sur les inondations et la sécheresse à partir des niveaux

nationaux vers les sites pilotes sélectionnés et d'identifier les lacunes et les recommandations pour l'amélioration des services d'alerte précoce. Pour finir, il a invité les participants à faire preuve d'abnégation pour l'atteinte des résultats.

A son tour, Dr. ISSAOU Latifou, le Directeur Général de l'ANAMET, a souhaité la chaleureuse bienvenue à tous les participants et rappelé le contexte de la rencontre. Il a souligné que les médias, les parties prenantes et l'ANAMET ont toujours entretenu des échanges fructueux à travers les ateliers de formations et de partage d'informations. Pour cette fois-ci il s'agit d'une première invitation spéciale réunissant les médias et les experts de l'ANAMET (Agence Nationale de la Météorologie), de la DRE (Direction des Ressources en Eau) et de l'ANPC (Agences Nationale de la Protection Civile), les ONGs et la communauté locale. C'est la toute première fois que la météo organise un atelier à Bassar, afin d'améliorer la diffusion des messages d'alertes précoces pour aider les parties prenantes tels que les agriculteurs à accéder au bulletin d'alertes météorologiques, en vue d'augmenter leur production. Pour cela les professionnels des médias doivent rendre le message d'alerte plus accessible et compréhensible pour tous. Il a insisté sur la nécessité de bien comprendre et consigner avec précision toutes les terminologies hydrométéorologiques et climatiques complexes de manière à les expliquer clairement même en langue locale au kilomètre le plus éloigné. Le DG de l'ANAMET a également abordé le projet (VFDM) « gestion intégrée de la prévention des inondations et sécheresses dans le bassin de la Volta » ; qui sont des aléas majeurs nécessitant des messages appropriés pour assurer une communication efficace pour que les populations prennent des dispositions idoines. Il a mentionné que l'Organisation Météorologie Mondiale (OMM) joue un rôle important dans l'apport financier et technique. Enfin, il a salué les efforts inlassables des autorités du pays pour la modernisation des services météorologiques et s'est réjoui de la tenue de cette formation au profit des médias.

Pour sa part, le Préfet de Bassar, Col. BONFO Faré a exprimé sa gratitude au Directeur Général de l'Agence Nationale de la Météorologie pour l'honneur qui est fait à sa préfecture d'abriter le présent atelier qui se situe dans le cadre de la mise en œuvre du projet de gestion des inondations et de sécheresses dans le bassin de la Volta. Il a salué le travail que les médias accomplissent quotidiennement dans le cadre de la lutte contre les changements climatiques et prône une collaboration accrue entre les services météorologiques nationaux et les médias pour renforcer leurs connaissances et compétences en matière de compréhension des différents produits mis à leurs dispositions à travers plusieurs canaux de communication. Il a, par ailleurs, souligné l'importance de la communication d'avertissement basée sur l'impact

hydrométéorologique aux communautés vulnérables et des mesures d'actions précoces qui deviennent de plus en plus nécessaires et s'inscrivent dans la feuille de route gouvernementale 2020-2025, notamment le projet relatif à la prévision et la définition d'une réponse aux principaux risques climatiques. Le Préfet a invité les hommes de médias à participer pleinement aux débats en vue de permettre à l'ANAMET d'aider au mieux les populations locales à la résilience aux effets néfastes des changements climatiques surtout les inondations et les sécheresses dans le bassin de la Volta. C'est sur ces mots qu'il a déclaré ouverts les travaux de l'atelier.

Après la cérémonie d'ouverture, un tour de table a été fait afin de permettre aux participants de se connaître. Une photo de famille a marqué la fin de cette cérémonie d'ouverture avant le retrait des officiels.



Table d'honneur (de gauche à droite le DG ANAMET, le Préfet et le Maire)



DG de l'ANAMET(interview)

4. La phase de présentation et déroulement des activités

Avant la présentation des modules de formations aux participants, un bref aperçu du projet VFDM et les objectifs de l'atelier a été fait par le point focal VFDM, Chef division veille et prévisions à ANAMET Togo, madame AGBOTO Abla.

5.1. Activités du jour 1

La première présentation « **Rôles et informations hydrologiques** », a été faite par Mr ETOH K.S. Salomon hydrologue à la DRE. Il a débuté par une définition du mot hydrologie et des termes techniques utilisés dans les bulletins. Il a abordé des concepts tels que le débit ; des niveaux d'eau ; l'écoulement ; le tarage... Mr ETOH a souligné l'importance de service hydrologique dans la prévention des risques contre les inondations ou sècheresse. Ainsi la DRE sera un partenaire privilégié dans la fourniture des informations hydrologiques fiables et de bonne qualité aux professionnels de médias. A la fin de sa présentation, il a montré aux participants les bulletins d'alerte sur l'inondation et celui du suivi de la sècheresse dans le bassin de la volta éditer dans la Plateforme MyDewetra VOLTALARM. Dans une explication interactive, ils ont mis un accent particulier sur les différents aspects de ces sous modules à travers des exemples précis et pratiques. Les principales leçons apprises sont :

- l'appropriation des termes hydrologiques ;
- la traduction des terminologies techniques en langues locales ;

- l'importance de la diffusion des informations hydrologiques en temps réel auprès des populations.

Le second module « **Produits et informations en météorologiques** » fut celui de Mme AGBOTO Abla. Dans sa présentation, elle a abordé la question de la prévision météorologique, en soulignant que c'est une discipline scientifique qui repose sur l'analyse des données météorologiques et l'utilisation de modèles pour estimer la probabilité des événements météorologiques futurs. Elle a expliqué que ces prévisions sont essentielles pour la planification agricole, car elles permettent aux agriculteurs de prendre des mesures préventives pour protéger leurs cultures dans des conditions météorologiques extrêmes. Ensuite les différentes définitions et explications des termes (changement climatique, cumul pluviométrique, écart pluviométrique, écart thermique ou humidité, les différentes moyennes, la notion de normal, d'anomalie et la situation normale déficitaire et excédentaire...). En ce qui concerne les canaux de diffusion des messages, l'expert a mentionné plusieurs moyens utilisés par l'ANAMET, tels que l'internet, et à travers certaines radios, télévisions et la page Web de l'ANAMET, pour faire parvenir l'information à la population. Elle a souligné l'importance de choisir les canaux appropriés en fonction du public cible et de s'assurer que les informations sont facilement accessibles et compréhensibles pour tous. Elle a présenté les différents bulletins disponibles avec explications du contenu et des pictogrammes. Elle a fini par la présentation du protocole d'alerte commun CAP de l'OMM dont le Togo fait partie des pays émetteur des bulletins d'alerte depuis fin 2022. En conclusion, elle a réaffirmé l'engagement de l'ANAMET à fournir des informations météorologiques de qualité et à les diffuser de manière efficace aux utilisateurs concernés. Elle a également encouragé les participants à utiliser ces informations dans leurs activités quotidiennes et à contribuer à la prévention des risques liés aux changements climatiques.

Le module 3 intitulé : « *concept des bulletins d'alerte précoce et impacts* » est présenté par Dr ALEZA Koutchoukalo, spécialiste en gestion de l'environnement et utilisation des terres, cheffe division Prévention à l'ANPC. Les principaux enseignements appris sont :

- maîtrise des concepts de catastrophes, aléa ; enjeu, risque,... ;
- meilleure connaissance du mécanisme du système d'alerte précoce (SAP) et ses acteurs ;
- interprétation d'un bulletin d'alerte précoce de l'ANPC et la production de messages simples et accessibles aux populations;

- amélioration de la culture du risque par la diffusion des bonnes pratiques de prévention et d’alerte ;
- rôle des professionnels des médias en matière de la prévention et d’alerte.

Il s’agit à ce niveau, de la diffusion rapide de l’information, communication claire et compréhensible, vérification des informations, sensibilisation et éducation du public, reportage en temps réel, responsabilité sociale et promotion de la réparation aux catastrophes.

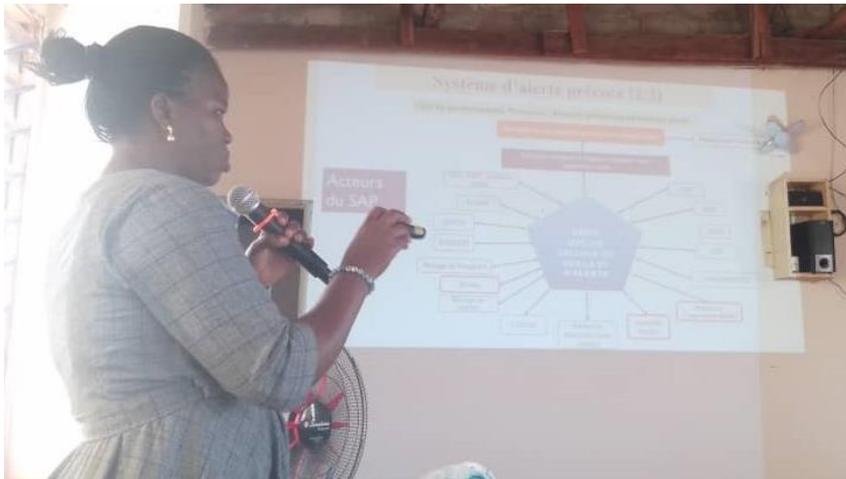


Photo de la présentatrice

Les débats très enrichissants autour des modules développés ont permis aux participants de comprendre qu’en matière d’alerte des risques de catastrophes, les professionnels de médias doivent faire preuve de prudence dans la diffusion des images ou des informations sensibles et connaître les règles déontologiques de leur profession.



Photos de la séance de travail

Après le développement de ces modules, les participants se sont repartis en deux (02) groupes pour les exercices pratiques portant sur les thématiques appropriés, technologies et méthodes de transmission rapide d’alertes et de messages adaptables au contexte local.

Mode opératoire proposé.

L’objectif est de proposer le mode opératoire de transmission des alertes aux populations locales (au las-mils).

Exercice de groupe

CANAUX DE DIFFUSION DES ALERTES OU INFORMATION HYDROMETEOROLOGIQUE	AUTRES CANAUX DE DIFFUSION
<p><input type="checkbox"/> Médias :</p> <ul style="list-style-type: none">- Radios (privée/publique)- TV (privé / public)- Différents groupes WhatsApp- Sites web- Face book,- instagram- mail list <p>Bulletins physiques</p>	<p>Exercice de groupe :</p> <p>sur les thématiques appropriés, technologies et méthodes de transmission rapide d’alertes et de messages adaptables au contexte local.</p> <p>TAF :</p> <p>Mode opératoire : comment diffuser les informations.</p> <ul style="list-style-type: none">-Moyen/ canal de réception des alertes,- Moyen/ canal de large diffusion déjà utilisés au niveau communautaire,- Moyens / canal à proposer pour la réception et le relais



Photos de groupe de travail

Résultats présentés des travaux

➤ Groupe 1

LES AUTRES CANAUX DE DIFFUSION

Mode opératoire : comment diffuser les informations.

- Moyen/ canal de réception des alertes :

REPONSES

Différents groupes WhatsApp, Sites web, Face book, Instagram de météo Togo, ANPC, la préfecture, la Mairie, Service de l'action sociale, CRT, DPS (ASC), FDS

- ❑ Moyen/ canal de large diffusion déjà utilisés au niveau communautaire,

REPONSES

- Radios (privée/publique)
- Les écoles (privée/publique)
- les autorités traditionnelles et religieuses)
- Crieur public
- les sociétés de la téléphonie mobile (messagerie)

- ❑ Moyens / canal à proposer pour la réception et le relais

REPONSES

- Les réseaux sociaux (Tik tok), sms
- Mail list
- De bouche à oreille (radio kankan)

➤ Groupe 2

REPONSES AUX QUESTIONS

❑ AUTRES CANAUX DE DIFFUSION

- Renforcement du mécanisme existant en impliquant les autorités locales : Chefs Canton, chefs village, CVD, CDQ
- L'envoi des SMS simples aux chefs de ménages,
- Utiliser les écrans lumineux de publicité à des endroits stratégiques dans les localités pour la diffusion des informations,
- Implication des agents d'hydraulique et d'ICAT dans la communication auprès des Comités de Gestion,
- Implication des leaders religieux dans la diffusion des informations dans les lieux de culte,
- L'utilisation des médias en ligne,
- Responsabiliser les acteurs locaux (Conseillers Municipaux) pour la diffusion des informations et laisser l'Autorité (Préfet, Maire) faire le suivi,
- Mise en place d'une flotte pour les acteurs locaux responsabilisés dans la diffusion des alertes,
- Utilisation du moyen de gongonnage,

- Installation des kiosques de consultation des informations météorologiques dans chaque localité,
- Utilisation des plateformes des organisations paysannes, dans la diffusion des informations,
- Sensibilisation permanentes des populations de l'utilisation des canaux de diffusion des informations,
- Mettre en place une politique permettant la couverture réseau de tout le territoire,
- Implication des agents commerciaux des Téléphonies mobiles dans la diffusion des informations,
- La diffusion de l'information à travers les groupements de femmes avec l'appui des agents techniques des microfinances.

❑ MOYENS ET CANAUX PROPOSES

- Implication des leaders religieux dans la diffusion des informations dans les lieux de culte,
- Installation des kiosques de consultation des informations météorologiques dans chaque localité,
- Utilisation des plateformes des organisations paysannes dans la diffusion des informations,

5.2. Activités du jour 2

Les activités du jour 2 ont démarré par un rappel des enseignements du jour 1 par les participants. Ensuite la présentation du rapport du jour 1 par les rapporteurs qui ont présenté les grandes lignes des travaux de la veille pour rafraichir la mémoire des participants.

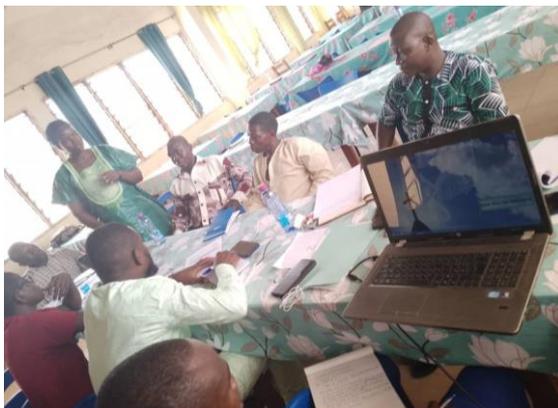


Photo de la séance

Les travaux de la journée ont poursuivi avec la précision des rôles et responsabilités de tous les acteurs en matière de communication et de diffusion des alertes. Ce travail a été fait par des discussions en groupe avec les explications des formateurs.

➤ **Travaux de groupe**

Les travaux de la journée ont poursuivi avec un exercice portant sur le réseau de diffusion des informations climatiques et des alertes. Les participants étaient répartis en deux (2) groupes de discussions.



Photos de groupes de discussion

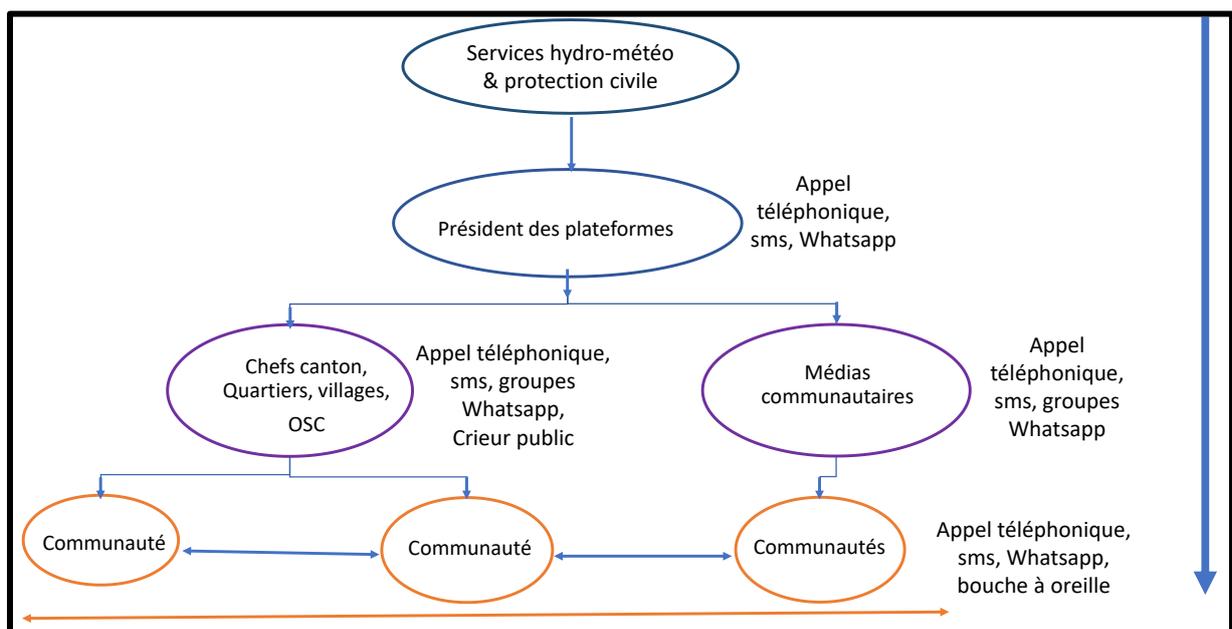
Développer un réseau de diffusion englobant les différents moyens de transmission des alertes et des messages du début (bulletins d'alerte) à la fin (communautés à risque) et la connectivité entre les différents acteurs impliqués.

Résultats présentés des travaux : Média, services déconcentrés de l'Etat & autorités locales à inclure

- Directions régionales du Ministère de l'eau et de l'hydraulique villageoise (Savanes & Kara)
- CVD des regions Savanes & Kara
- Centres météo des regions Savanes & Kara
- Représentants des communes des Savanes & Kara
- Représentant des Préfectures des régions Savanes & Kara
- Représentants CRT Kara & Savanes
- Représentants de CTOP des régions Savanes & Kara
- Représentants ONG JVE Kara & Savanes
- Représentants Radios publiques Kara & Savanes
- Représentant Radio Amitié entre les Peuples
- Représentant Radio la Voix d'Assoli
- Représentant Radio NAFA
- Représentant Radio Réveil
- Représentant Radio Dawul
- Représentant Direct7 TV
- Etc.

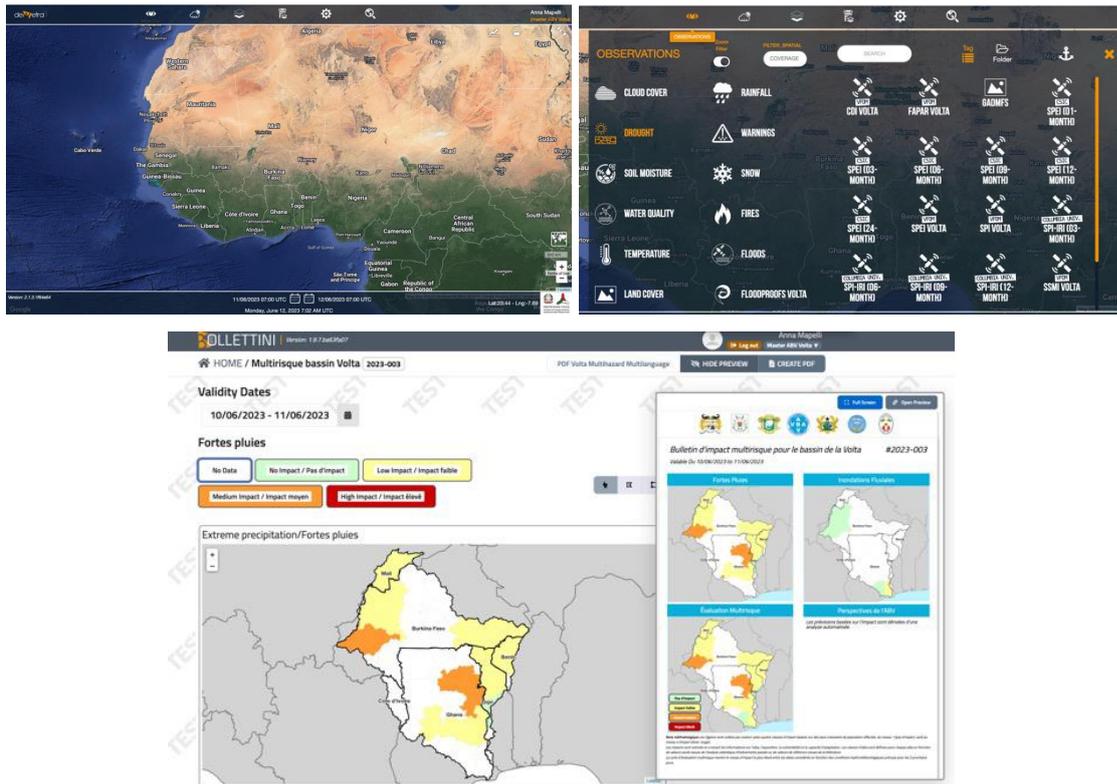
Ce travail fait a également permis de développer un réseau de diffusion englobant les différents moyens de transmission des alertes et des messages du début (bulletins d'alerte) à la fin (communautés à risque) et la connectivité entre les différents acteurs impliqués.

Résultat : Réseau de diffusion des informations climatiques et des alertes



- Retour d'expérience sur les lacunes, les défis et les réussites sur l'utilisation et l'opérationnalisation de la plateforme VOLTALARM.

Au cours de cette session les experts ont présenté en directe la plate myDewetra VOLTALARM avec affichage des pages d'édition des bulletins de prévision des inondations et de suivi de sécheresse. En retour des questions d'éclaircissement sur la diffusion sont posées par les participants, tel que le format, la langue de diffusion et l'échéance d'éditions de ces bulletins à la population locale.



Plateforme my Dewetra VOLTALARM

5. Difficultés rencontrées

- ✓ Insuffisance de temps matériel pour approfondir certains modules essentiels ainsi que les exercices pratiques
- ✓ Coupures d'électricité momentanée

6. Recommandations et besoins

- Préciser les dispositions pratiques aux participants surtout pour l'hébergement afin que ces derniers se préparent à l'avance.
- Donner plus l'opportunité aux journalistes de faire un travail de réflexion sur ce qu'ils peuvent apporter particulièrement à leur niveau pour la réussite du projet.

- Impliquer toujours les responsables de coopératives de femme dans les formations pour s'assurer du passage de l'information auprès de cette cible.
- Créer une application météo-Togo téléchargeable pour tous
- Signer des petits contrats avec les médias
- Mettre à la disposition des participants les modules présenter (même si c'est en version numériques)
- Partenariat entre l'ANAMET et TOGOCOM pour avoir de façon instantanée les alertes
- Organiser périodiquement les formations afin d'outiller les acteurs
- Développer un réseau de diffusion très efficace pour la diffusion en temps réel des acteurs
- Développer d'autres canaux surtout dans les villages où l'internet n'est pas accessible
- A l'issue de cet atelier, que l'ANAMET organise des émissions radio pour expliquer davantage le mécanisme de l'alerte précoces
- Qu'une mission soit donnée aux parties prenantes agricoles, poursuivre le listing des acteurs du secteur pour suivre les informations météo (DRAEDR, ICAT, CTOP, ONG, Conseil des chefs de canton, les CCD, CVD...)
- Mettre à la disposition des centres météorologiques du matériel adéquat pour le traitement des informations

7. Cérémonie de clôture

Elle s'est résumée à deux interventions, celle de la représentante des participants, M. ANDELE Yaovi, le représentant de l'ONG-JVE qui a pris la parole en saluant la tenue de cette formation et qui affirme sa gratitude au nom des autres participants par rapport aux acquis obtenus au bout de ces deux jours de formation et a ensuite remercié l'OMM et l'ANAMET pour cette collaboration continue.

Ensuite M. AFFO-DOGO Abalo, Directeur de la météorologie synoptique et méthode d'observation à l'ANAMET a remercié d'abord les participants pour leur engagement et leur assiduité durant les deux jours de formation et n'a pas manqué de remercier l'OMM qui a financé la présente formation. Il a ensuite invité les participants à se mobiliser davantage dans la sensibilisation des communautés locales en diffusant des informations compréhensibles en

temps réel en se portant avant-gardistes des messages d’alerte des services météorologiques et du système d’alerte précoce.



Photo de table d’honneur : (à gauche M. AFFO-DOGO Abalo et à droite M. ANDELE Yaovi)

Lomé, le

Le Directeur Général

Dr. Latifou ISSAOU

ANNEXES

Annexe 1 : Liste des participants

Tableau 1 : Liste présence des participants à la formation de deux (2) jours à Bassar

Date: 22 Février 2024

N°	Noms & Prénoms	Genre	Structure	Fonction	Lieu de provenance	Téléphone / Mail	Emargement
1	Edouard Boufo Faré	M	Préfecture de Bassar	Préfet	Bassar	90043130	
2	ESATI Pami L. Kora	M	Commune Bassar 1	Maire	Bassar	90037671	
3	ISSAOU Latyrou	M	ANAMEI	DG	Lomé	9028628/milite@nigf	
4	TCHAKERPEI Tadjidine	M	Radio Assvi	Journaliste	Bejelo	93063363 Tchakerpéi Tchakerpéi@nigf	
5	TCHALA Enabé	M	ANPC	chef Ambassade Kofir.	Manjo	91982844 tchala@nigf	
6	KOU EBENE Linvatié	M	Radio Amitié entre les Peuples	Directeur	Tingoni	91335531 kouebene@nigf	
7	OUTOUN Naps	M	DIRECT F	Journaliste	Kora	90195405 outoun@nigf	
8	BATAKA Kodjoto	M	ANPC	Biologiste	Kana	90342662 bataka@nigf	
9	BIADOU Abdoulaye	M	CVD	Président CVD	Droude	90991654	
10	DURO-AGORO Lamina	M	CVD	Président CVD	Droude	93524071	
11	YACOUBOU Samir	M	Météo Bassar	Station Météo Bassar	Bassar	70-24-08-60	
12	LEMHAROU Malo	M	Radio Karta	Journaliste	Kara	90285231 malohemharou@nigf	

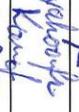
Lieu : Hôtel le Plateau à Bassar

ATELIER DE FORMATION SUR LA DIFFUSION DES ALERTES PRECOCES LIEES A LA METEOROLOGIE, A L'EAU ET AU CLIMAT DANS LE BASSIN DE LA VOLTA

LISTE DE PRESENCE



N°	Noms & Prénoms	Genre	Structure	Fonction	Lieu de provenance	Téléphone/Mail	Embarquement
13	USERI Emmanuel	M	CRT	R. Papeyehoué	Bassara	93 99 39 02	
14	WAROUL Bamba	M	HYDRAULIQUE	Agent de suivi	Bahar	90-95-87-13	
15	NANAKAN D. M'Bitko	M	RADIO RAFA	Resp. Technique	Mango	90771653 jeambitko3@gmail.com	
16	SAMAYI Moustafa Rilou	M	CRT	Membre CRT	ASSOLA	92 69 56 67	
17	AMAKO-L Ayéla	M	TYT Radio	Caméraman	Kara	900992058	
18	TASSOU Koumitcha	M	Radio	Directeur	Bassara	903302037	
19	PAFA KAO Alou	M	TVF	Technicien	Kara	90 94 19 12	
20	MOUZOUK-Angoum	M	TVT	Journaliste	Kara	90128456	
21	BAKRAM Mawéinyou	M	CTOP/LEKOPPA	Président	KARA	92697371	
22	ALEZA Kouadrout	F	ANPC	Chos. D.D. Présidente	Lomé	90148449	
23	ANDELE Youv,	M	ONG-TVF	Responsable Administratif	Kara	92418286	
24	AGBA Ouéyoh	M	Radio Ravenel	Directeur	Bassara	90752026	
25	LENOU Tchilabalen	M	ANAFET	Chf. du bureau	Lomé	90410231 lenou2002@yahoo.fr	
26	E TOH Inyaga Salomon	M	DE KIEHV	Hydrologue	Lomé	90248725 hoch2018@yahoo.fr	
27	DABIBE Maigballe	M	DREHV-S	Agent de suivi	Dapaung	94 13 33 79 adbertkaidibe@gmail.com	
28	AFFO-Abalo Abalo	M	HNHMET	Directeur	Lomé	90033896	

N°	Noms & Prénoms	Genre	Structure	Fonction	Lieu de provenance	Téléphone / Mail	Engagement
29	AGBOTO Abba	F	ANAN ET	chef division	Zomé	91 97 56 41 ablaagb@yahoo.fr	
30	KAREISSIM Aguilé	M	NETO Manga	chef centrale	Manga	91 80 12 44 Kareissim@proton.fr	
31	EGBA Tokon	M	ANAN ET	DAR	Lomé	90 88 89 2 / karonagoch@proton.fr	
32	BABARI M. Koujo	M	ANAN ET	chef fleur	Lomé	90 70 87 26	
33	KPEKPAKA Kossin	M	ANAN ET	chef fleur	Lomé	91 70 83 95 kossin@proton.fr	
34	PERE GA Nkwenatcho	M	ANAN ET	chef division	Lomé	91 26 45 0 3 3 nkwenatcho@proton.fr	

Annexe 2 : Chronogramme de l'atelier

Tableau 2 : Chronogramme des activités de l'atelier de formation

Jour 1, de 8h30 à 17h00 GMT

Heure (GMT)	Description de la séance	Responsable (Proposition)
08h30-09h00	Inscription des participants	ANAMET
09h00-09h30	Cérémonie d'ouverture et présentation des participants et de leurs attentes	ANAMET/Autorités locales
09h30-10h00	Séance 0 : Introduction de l'atelier - Présentation de l'ordre du jour, des amendements et validation - Désignation du président et des rapporteurs de l'atelier.	ANAMET
10h00-10h30	<i>Photo de famille + Pause café</i>	ANAMET
10h30-12h30	Concept de bulletins d'avertissement (y compris le protocole d'alerte commun de l'OMM) (avertissement d'urgence, hebdomadaire, mensuel ou saisonnier) et les caractéristiques importantes des systèmes de diffusion des alertes. Discussion et questions-réponses	ANAMET/ DRE/ANPC
12h30-13h30	<i>Déjeuner</i>	ANAMET
14h00-16h00	Exercice de groupe sur les thématiques appropriés technologies et méthodes de transmission rapide d'alertes et de messages adaptables au contexte local. Mode opératoire proposé.	ANAMET/ DRE/ANPC/ Participants
16h00-17h00	Présentation des résultats du groupe en plénière.	Participants

Jour 2, de 8h30 à 17h00 GMT

Heure (GMT)	Description de la séance	Responsable
08h30-09h00	Inscription des participants	ANAMET
9h00 – 10h30	Préciser les rôles et responsabilités de tous les acteurs en matière de communication et de diffusion des alertes	ANAMET/ DRE/ANPC
10h30 – 11h00	<i>Pause café</i>	ANAMET
11h00 – 13h00	Développer un réseau de diffusion englobant les différents moyens de transmission des alertes et des messages du début (bulletins d'alerte) à la fin (communautés à risque) et la connectivité entre les différents acteurs impliqués.	ANAMET/ DRE/ANPC
13h00 – 14h30	<i>Déjeuner</i>	
14h00 – 16h00	Session de retour d'expérience sur les lacunes, les défis et les réussites sur l'utilisation et l'opérationnalisation de la plateforme VOLTALARM.	ANAMET/ DRE/ANPC
16h00 – 17h00	Recommandations et clôture de l'atelier de formation	ANAMET